

Observations Chirurgicales Suo des par
Différents, par M. Seruin Chirurgien Major de
l'Hospital de Narbonne et Correspondant de l'Académie
Royale de Chirurgie.

Première Observation. Contre ouverture à la Vessie
au dessus du Subis pour l'extraction de la pierre par l'appareil
lateral.

Les principes lumineux consignés dans plusieurs ouvrages sur les
différentes méthodes d'extraire la pierre de la Vessie, semblent être portés au
plus haut degré de perfection, et ne laissent rien à désirer dans les cas les
plus compliqués. L'habitude même de faire cette opération semble devoir la
rendre facile dans les cas les plus épineux. Le Cours de la pratique offre
cependant des Cas si singulièrement combinés, si difficiles à prévoir, qu'on
se trouve malgré soi dépendant des difficultés qu'il oppose.

Après quinze années d'une expérience non interrompue, et plus de
deux cent opérations de la lithotomie, toutes heureusement faites par les
diverses méthodes connues, excepté le grand appareil, un Cas étranger
au Domaine des principes adoptés, tomba dans mes mains, et malgré leur
aptitude pour cette opération, tout principe échoua contre les difficultés
que celle-ci présente. Elle me força à me faire à moi-même l'avou de mon
insuffisance. Voici le fait.

Le fils d'un Boulanger, nommé Villenuo, de la Ville de la Grasse, au
Diocèse de Carcassonne, fut sujet dès l'instant de sa Naissance à des
Symptômes non équivoques de Calcul dans la Vessie. Ces Symptômes
augmentèrent d'une manière sensible à mesure que l'Enfant avançoit en âge;
Et pour abréger son histoire, l'on peut dire que du moment qu'il vit le
jour jusqu'à l'âge d'un an, les plus cruelles douleurs ne cessèrent de le
tourmenter et de le tenir sur le bord du tombeau.

Il rendoit habituellement de l'urine sans le sentir: Il decouloit sans cesse
du bout de la verge une matière sanguine et purulente, dont la causticité
auroit entièrement détruit les Bourses, sans le soin assidu et impresse
de ses Parents. Mais la crainte d'une opération, et la force de l'habitude leuo-
randaient en quelque manière supportable l'affreuse situation de leur
malheureux Enfant. On le livra donc à tous les maux qu'il eut à endurer



pendant onze ans, et ce ne fut que par les vives sollicitations du malade que son père me fit appeler le 19. Xbre 1782.

Un squelette mouvant et recouvert d'une peau lannée, un visage déjà vieilli et représentant la decrepitude en miniature: Voilà le fidèle tableau de cet Enfant dans l'état de déperissement où je le vis à ma première visite.

Après avoir long temps médité sur la triste situation, sur ce que la Nature presque éteinte pouvoit faire pour lui, et sur le secours qu'il pouvoit attendre des ressources de l'art, je cherchai à m'assurer de l'état de la Vessie par le moyen de la sonde, et du doigt porté dans le Rectum.

J'introduisis donc une algalie jusqu'au delà du sphincter de la Vessie avec beaucoup de facilité, parce qu'il étoit béant. Mais parvenu jusqu'à ce point, je sentis le bout de ma sonde arrêtée par la présence d'une pierre qui me parut fixe, et qui ne me permit d'entrer un peu plus en avant qu'avec de difficultés infinies, et en usant de tous le mouvement que l'expérience goût me suggerer. La sonde ainsi engagée ne pouvoit faire le plus léger mouvement sans causer de douleurs aiguës; et je n'eus pas moins de peine à la retirer, que je n'en avois eu à l'introduire. Le doigt porté dans le Rectum ne me servit qu'à découvrir une espèce de masse informe d'une consistance assez dure.

C'en fut cependant assez pour me faire juger que la Vessie étoit excessivement racornie, qu'elle étoit rehaussée et tendue adhérente dans un sens très oblique sous les os pubis, et que la pierre devoit remplir toute sa capacité. Je conceus d'autant plus facilement la possibilité de la position contre Nature de cet organe, que le Malade toujours occupé du soin de rendre ses vives douleurs plus supportables, demeurait toujours couché sur le côté droit, les talons rapprochés des fesses, et l'épine du dos dans un état d'incurvation considérable.

Une Maladie de cette Nature accompagnée de tels symptômes, me parut d'abord devoir être rangée dans la classe de celles que nous appellons décidément incurables. Comment tenter en effet une opération grave pour elle-même sur un organe si délabré, et sur un sujet dont le principe vital étoit presque éteint?

Mais la gloire de l'art ne doit elle pas l'emporter sur le propre intérêt de l'artiste? et le bien de l'humanité qui peut résulter d'une opération, quelque périlleuse qu'elle paroisse, ne doit il pas prévaloir sur la crainte, quelques fois mal fondée, d'échouer dans l'entreprise, lorsque le refus du secours de l'art livre le malade à une mort certaine et prochaine? J'ai eu plus d'une fois la douleur de voir d'habiles Chirurgiens abandonnés de

car qui, quoique graves, n'étoient pas précisément désespérées, par la seule crainte de compromettre leur réputation. L'amour de la Chirurgie, et la pitié que m'inspiraient les pressentes sollicitations de cet enfant surmonterent en moi cette crainte, et me déterminèrent à entreprendre l'opération. Ce n'est pas que je ne pressentisse d'avance partie de difficultés que je pouvois trouver en la faisant, et que je ne fusse convaincu combien le pronostic étoit problématique; Mais connaissant les ressources de la Nature à cet âge, je ne perdis pas tout espoir.

En conséquence l'enfant fut successivement préparé pour ce qu'il y avoit un danger imminent dans le retard. Ce fut le 24. X^{bre} 1782. que j'entrepris l'opération par l'appareil latéral, en présence de M. Claret Docteur en Médecine de la faculté de Montpellier, et de plusieurs Maîtres en Chirurgie de la Ville de La Grasse.

Après placé le Cathéter dans la Vessie avec une extrême difficulté, je procédai à l'ouverture de la Vessie suivant le principes reçus, et avec tout le ménagement possible. L'incision extérieure et celle de la Vessie étant faite, j'éprouvai la plus grande difficulté à placer de petites Tenettes entre les parois internes de la Vessie et la surface de la pierre. Je parvins néanmoins à la saisir d'une manière si avantageuse, que je ne doutois plus de l'extraire avec facilité. Mais au premier mouvement que je fis avec ma tenette, j'eus toute la difficulté et tout l'embarras de mon entreprise. Je vis alors que les choses étoient disposées de manière que la pierre et la Vessie ne faisoient qu'un ensemble, et que si je m'obstinois à vouloir terminer l'opération, je m'exposois à arracher la Vessie.

Ma seule ressource dans cette circonstance fut de vouer mon malade à l'opération en deux fois, Supposé qu'il survécût quelques jours à la première.

Pendant quatre jours de délai, je mis tout en usage pour relâcher la Vessie, Calmer la douleur, parer aux menaces de l'inflammation, et soutenir le peu de force du Malade.

Mais les symptômes inquiétans, bien loin de diminuer, s'aggravoient, pour ainsi dire, de moment en moment. Les frissons devenoient fréquents, La fièvre augmentoit, Les urines étoient rares, la plaie de la Taille étoit extrêmement défectueuse, il n'en découloit qu'une suppuration verdâtre, un peu plombée, d'une odeur s'approchant de celle de la gangrène, que j'en appréhendois le développement d'un gangrène à l'autre. La Vessie cruellement tourmentée par un spasme continuel, et par des crampes



momentanée, faisoient jetter au Malade des cris perçants qui le réduisoient aux derniers abois.

Dans un tel état, je vis que, s'il y avoit encore un moyen de sauver la vie à cet enfant, ce ne pouvoit être que l'extraction de la pierre. Je le remis donc en posture le Cinquième jour. même difficulté pour charger la pierre, même impossibilité de la déplacer pour l'extraire, sans s'exposer à faire suinter la Vessie.

Une Circonstance aussi périlleuse qu'embarrassante l'oin de me décourager, ranima mon imagination et me fournit de suite l'idée de faire au dessus du pubis du côté droit près de la ligne blanche une contre ouverture jusqu'à la Vessie; non pour faire l'extraction par cette ouverture, à l'exemple de Franco (A) mais dans la vue de porter le doigt indice de la main gauche dans la Vessie, pour déplacer la pierre, la biser méthodiquement de concert avec une tenette, et la tirer par l'incision de l'appareil latéral.

L'entreprise étoit hardie, mais je la jugeai possible. pour cet effet, je confiai au Docteur Claret la tenette que je n'avois point déplacée, et qui embrassoit la pierre; alors pincant la peau au dessus du bord supérieur de l'os pubis, j'y fis une incision d'un pouce et demi d'étendue. Continuant ensuite l'ouverture à côté de la ligne blanche avec toute la circonspection possible pour éviter la flosion du peritoine, et la dirigeant vers l'arcade du pubis, je parvins sans accident à la rencontre de la Vessie. Cet organe étoit pelotonné, d'une forme oblongue, située le long du bord inférieur de la Branche du pubis, ayant la consistance d'un quier de vin.

Parvenu jusqu'à ce point, je pris de la main droite la tenette qui embrassoit la pierre. Dans le même tems je portai le doigt indice de la main gauche sous l'arcade, pour observer si je pourrois avec la tenette relever la Vessie et la rendre par là plus apparente; Mais du premier essai je reconnus positivement que la Vessie avoit adhéré d'une manière si intime et si fort contre Nature à la face interne de l'os pubis droit, que je remis bien vite la tenette au Docteur Claret, en lui recommandant de tenir la pierre bien assujétie; Et portant de suite un bistouri demi courbe, enveloppé d'une bandette dans les trois quarts de son étendue, dans le fond de l'arcade sous la partie de la Vessie qui y correspondoit, je fis une ouverture d'un pouce de long en appuyant toujours l'instrument sur la pierre.

(A) Dans son traité des hernies, de la pierre et de la Cataracte. page 139. et suivantes.

Cette incision faite, je portai, non sans peine, le doigt indice de la main gauche entre les parois interne de la vessie et la surface de la pierre, prenant alors ma tenette de la main droite et la faisant agir de concert avec le doigt indice de la gauche, je déchataonnai la pierre, et la poussai si avantageusement par derrière, que je parvins à en faire l'extraction par la voie de l'appareil latéral sans la moindre déchirure.

L'extraction faite, je voulus m'assurer de l'état de la vessie; et j'eus la satisfaction de reconnaître que je l'avois bien jugé en comparant cet organe à un gigot de dinde, car ses parois en avoient au moins l'épaisseur.

Il est bon d'observer ici que la vessie était disposée de la manière que je viens de dire; la ressource du haut appareil étoit absolument impraticable; soit par l'impossibilité de faire par cette voie d'un viscère une ouverture capable de donner passage à la pierre, soit par le danger inevitable d'ouvrir le peritoine.

La pierre ~~appréhensée par la figure~~ pesoit trois onces un gros.

Durant cette pénible opération le malade n'eut qu'une légère syncope à laquelle on remédia par une cuillerée de vin d'apricote ou j'avois fait ajouter quelques gouttes de Lilium. Il fut ensuite porté dans son lit; on lui fit des embrocations d'huile Rosat et des fomentations émollientes sur le ventre; on lui tira environ six onces de sang dans douze heures de temps en trois reprises, et le Malade ne fut nourri tout ce jour là qu'avec du petit lait, et édulcoré avec le sirop d'althéa, et quelques cuillerées de crème de sagou.

Les deux premiers jours après l'opération furent orageux et menaçant; il fallut payer le tribut de la trop forte révolution qu'éprouva le système nerveux; La fièvre augmenta, le visage, jusqu'alors plombé, devint très allumé, le hoquet parut par intervalle, il survint une toux d'attente plus inquiétante, qu'elle causoit de fréquentes secousses qui donnoient lieu aux plus vives douleurs; Le ventre s'éleva légèrement; Mais dès l'instant de l'extraction de la pierre le Malade n'eut plus ces douleurs d'éretisme et de crampe qui lui rendoient auparavant la vie insupportable.

Le troisième jour les urines devinrent beaucoup plus abondantes; les symptômes effrayants calmèrent; les autres cédèrent insensiblement à l'effet d'un bon régime, à l'usage des loochs blancs, des boissons calmantes et adoucissantes; Les deux ouvertures de la vessie furent parfaitement consolidées le 27. jour après la dernière opération; et les urines sortirent à volonté.



par le canal de Luetthre.

J'avois pris trop de peine et trop d'intérêt à cette opération pour en perdre l'œuvre bien faite; et j'avoue que j'en ai été avantageusement dédommagé par l'heureux succès qui a couronné mon entreprise.

Depuis le 27. jour de l'opération cet enfant a toujours maîtrisé ses urines; sa vessie s'est peu à peu et fort assouplie et s'est considérablement dilatée, qu'elle contient un très grand volume d'urine que cet enfant a la faculté de garder les huit heures entières, sans en être incommodé.

Du reste, à son ancien état de marasme a succédé un embon point considérable; l'épine du dos s'est redressée; le sujet a grandi d'une manière à surprendre; il est devenu fort, et d'une très agréable gaizeté. En un mot grâce aux soins lumineux de M. Le Docteur Flaret, qui voulut bien se charger de la conduite du Malade dès le moment de l'opération; ce jeune homme jouit depuis près de deux ans qu'il est opéré de la plus heureuse santé.

Seconde Observation.

Excroissance, vulgairement appelée, envie de femme grosse, accompagnée de phénomènes qui m'ont paru dignes de Remarque.

En parcourant mon repertoire Chirurgical, ou j'ai le soin de consigner tous les faits de pratique qui me paroissent intéressants, j'ai cru pouvoir en extraire le cas suivant pour le mettre sous les yeux de l'Académie.

Une fille nommée *Bissier*, âgée de 25. ans, du tempérament mou et phlegmatique, entra dans notre hôpital le 24. juin 1775. dans l'intention de se soumettre à une opération que plusieurs personnes de l'art avoient refusé de faire.

Cette fille étoit née avec une petite excroissance, correspondante à peu près à la quatrième vertèbre lombaire, qui d'abord et dans les premières années ne sembloit être qu'une verrue ordinaire. Mais à l'âge de six ans on s'aperçut que cette légère excroissance augmentoit sensiblement, et se développoit à mesure que cette fille avançoit en âge.

Ces progrès furent aperçus et bien observés jusqu'à l'âge de 19. ans. à cette époque l'excroissance avoit acquis le volume et la forme représentée par la fig. (17) placée au bas de l'observation; jusques là

elle avoit toujours été blanche, sans avoir d'autre sensibilité que celle de la partie circonvoisine. alors seulement, cette masse devint bien sensible, d'un rouge couleur de rose, et elle augmenta si fort de volume dans l'espace de trois jours, que la jeune fille et ses parents en furent effrayés. Un médecin et un chirurgien qui furent appelés, examinerent cette masse avec beaucoup d'attention, et n'ordonnerent pour tout remède que des lotions avec l'Eau de Sureau, déclarant qu'il seroit très-dangereux de tenter une opération.

Le Quatrième jour après ce premier orage l'éruption des règles parut pour la première fois et dès le second jour de leur apparition la douleur et l'excroissance cessèrent, son volume diminua d'environ deux tiers, sa rougeur disparut, et elle reprit sa couleur pâle qu'elle conserva pendant deux mois et demi, époque du second période des Règles.

Cette seconde révolution la Masse devint encore plus rouge, plus douloureuse, et beaucoup plus volumineuse que la première fois. Trois jours après le sein se tuméfia, les règles s'annoncèrent le Cinquième jour, et le Septième l'excroissance revint dans son état ordinaire.

Les mêmes phénomènes précéderent toujours le période des Règles avec la même nuance, si ce n'est que huit ou dix fois dans l'espace de quatre ans, cette fille pensa périr par les douleurs aiguës et périodiques de l'excroissance, parce que le flux utérin ne s'envenimoit pas aussi tôt qu'à l'ordinaire. Deux fois entre autres elle fut dans le cas d'être administrée pour le trop long retard de cette évacuation. Mais cette fonction se rétablissant, tout rentroit dans l'ordre.

Cette Excroissance étoit d'ailleurs d'une singulière incommodité pour cette fille. placée elle la Ceinture de son jupon au dessus, le poids et le mouvement l'écorchoient; Les placée elle au dessous, elle ne pouvoit le tenir en place que par des liens si embarrassants, qu'elle préféroit à ce moyen les douleurs inséparables de l'écorchure.

Il n'y avoit que dix huit jours que cette fille avoit eu sa révolution périodique, lorsqu'elle vint réclamer mes soins. Le détail dans lequel elle entra surtout ce que je vien de rapporter avec toute l'exactitude possible, me fit desirer de vérifier par moi même si toutes ces allegations étoient justes. J'examinai donc avec beaucoup d'attention la nature de cette excroissance; et quoique bien éloigné de croire au pouvoir d'une influence physique de l'imagination de femme grosse sur les enfans qu'elle portent, je comparai cette masse, tant par sa forme que par sa consistance, à un grand ris de veau. Elle étoit ferme, blanche, ayant une base oblongue de trois



pouce et demi d'étendue, transversalement située; ses attaches, ses adhérences permettaient un assez facile mouvement de demi rotation sans causer la plus légère douleur. en appuyant la main à plat sur la surface de ce corps on sentoit un mouvement vermiculaire passif sans pulsion décidée; mais lorsque cette fille excitoit quelque prompt mouvement — comme en toussant ou mouchant bien fort, le Corps prenoit une rougeur momentanée, et l'on sentoit dans le même tems en trois endroits différents, de véritables pulsions d'artère dont le battement se perdoit à mesure que la rougeur disparoissoit.

Ces observations répétées plusieurs jours de suite produisirent constamment les mêmes résultats. alors je fis entendre à cette fille qu'il étoit nécessaire pour le succès de l'opération qu'elle reclamoit avec empressement, de se tenir tranquille encore quelques jours; mais mon véritable but, en donnant ce conseil, étoit de parvenir sans rien d'arrangé pour aucun remède, au période prochain, pour juger sans équivoque si tous les phénomènes enoncés arriveroient, — avant, pendant et après le regle.

Quatorze jours après faisant ma visite du soir, cette fille m'annonça que son excroissance commençoit à se gonfler et devenoit douloureuse. l'ayant examinée, je la trouvai en effet très rouge et déjà fort augmentée. elle continua de se développer encore pendant trois jours d'une manière surprenante. c'est dans le plus haut degré de l'admission que je la fis dessiner une seconde fois, celle qu'on la voit au naturel dans la seconde fig. (2.) à la suite de cette observation. Le quatrième jour le sein se gonfla; du sixième au septième le regle parurent, et l'excroissance retourna dans l'état représenté par la première fig. Cette dernière Marche fut trop conforme aux précédentes pour que j'eusse besoin de nouveaux essais. Dès ce moment je ne m'occupai plus que des moyens à prendre pour délivrer cette fille d'une foule de maux qui résultoient de cette végétation contre Nature.

Le développement périodique de cette excroissance avec tous les phénomènes qui l'accompagnoient, étoit, selon moi, ce qui méritoit la plus mûre réflexion.

En effet la douleur, la rougeur, le gonflement prodigieux furent toujours les annonces positives de la Menstruation. Cela est d'autant plus vrai, que tous ces symptômes se soutenoient avec une intensité forte jusqu'à ce que la Matrice fut heureusement disposée à recevoir la quantité de sang que la Nature mettoit, pour ainsi dire, en depo-

Dans la contenance de cette excroissance, mais lorsque la Matrice remplissoit ses fonctions, tous les Symptômes disparoissoient; tout rentroit chez cette fille dans l'ordre de la meilleure santé.

L'intérêt que je prenois à la guérison de cette fille, m'avoit souvent mis dans le cas de méditer sur la possibilité, les avantages et les inconvénients d'attaquer ce vice organique. Tout mûrement pesé, je conçus qu'il étoit possible d'enlever cette masse sans exposer la Malade à des incidents dangereux. J'assemblai néanmoins les deux Médecins de l'hôpital, et trois de mes Confrères pour discuter ensemble le plan d'opération que j'avois en idée, et que j'eus le soin de leur décrire.

Les avis furent différents; Les Caustiques étoient au gré de l'un; Le Caustère actuel appliqué par intervalles étoit du goût des autres; Il y en eut qui regardoient tous ces moyens comme dangereux, par la crainte d'intervertir totalement la menstruation, et d'exposer même la Malade à des hémorrhagies pernicieuses.

Je repris alors l'avis des consultants dont je fis l'analyse, et revenant aux motifs sur lesquels je fondois mon opinion, qu'il seroit trop long de rapporter icy; Il fut convenu que l'opération proposée seroit faite, après une légère préparation.

Dans cet intervalle, M. Barthez professeur en Médecine de la Faculté de Montpellier, qui étoit alors à Narbonne, m'ayant demandé de lui faire voir ce fameux masturbateur dont j'ai donné en son temps l'histoire à l'Académie, je lui fis voir dans la même séance l'excroissance de cette fille, qu'il compara, comme j'avois fait à un gros rin de veau; Et causant ensemble sur la singularité des phénomènes dont je lui faisois le détail, il auroit été d'avis de morceler cette masse par différentes ligatures: mais comme le plan de Curation étoit déjà fixé, j'y procédai de la manière qui suit, dix jours après le dernier période des règles.

La Malade horizontalement couchée au bord du lit sur un des côtés, et convenablement soutenue, je saisis l'excroissance avec une main gauche; et pour éviter une trop grande déperdition de sang, je l'attachai à moi comme pour l'éloigner des vertèbres des lombes, tandis qu'un de mes Confrères retenoit de son côté la peau des environs de la base de cette Masse. Dans cette disposition je fis, avec un bistouri convexe sur le tranchant, une incision aux teguments au tour du pericule oblong de l'excroissance. Cela fait, l'aide Chirurgien chargé du soin de rapprocher la peau de



vertèbres des Lombrès, s'en acquitta si bien, que dès la première section je vis le pédicule de la masse dénudé de près de deux pouces de long. Alors bien loin de continuer de tirer à moi l'excroissance, crainte qu'en faisant la section du pédicule dans cet état de tension, il ne se fît une rétraction des vaisseaux que je soupçonnois fournis à cette masse, et qu'il n'en résultât des accidents graves, je l'abandonnai, pour ainsi dire, à son élasticité; et avec un bistouri demi-courbe j'en fis la section un peu plus bas que le bord des ligaments.

Dans l'instant même jaillit le sang avec force par quatre jets d'artère d'un calibre assez considérable. Ces vaisseaux étoient lardés d'une couche épaisse d'une substance folliculeuse qui leur servoit de point d'appui. Je l'ai laissé couler le sang jusqu'à concurrence de trois palettes; et m'étant bien assuré qu'il n'existoit pas le moindre vestige de corps glanduleux dans le fond de la plaie, je ne m'occupai plus que du soin d'arrêter l'hémorrhagie.

Je me contentai d'abord de placer le doigt d'un aide intelligent sur l'ouverture des quatre artères; et pour juger autant qu'il pouvoit être possible de la direction et de l'origine de ces quatre vaisseaux majeurs, j'eus la curiosité de porter dans le calibre d'un chacun une petite sonde d'argent très-molle, et la laissai ^{glisser} ~~glisser~~, pour ainsi dire, par son propre poids dans la direction qui n'opposoit point de résistance, j'eus la satisfaction de reconnaître, sans causer la moindre douleur à la malade, que ces quatre artères venoient de l'intérieur du Corps en passant de droite et de gauche à peu près à côté des apophyses transverses de la quatrième vertèbre lombaire.

La Colonne Vertébrale, m'offrant un point d'appui avantageux, je n'employai pour maîtriser l'hémorrhagie, que des petites pièces d'agaric placées sur l'embouchure de vaisseaux, disposées de manière à opérer une compression graduée, la charpie sèche, les compresses nécessaires, et un bandage de Corps étendu d'un escarpulaire. Je pris cependant la précaution de faire soutenir l'appareil pendant environ huit heures avec la main d'un Esclave instruit; Ce tems fut plus que suffisant pour arrêter le sang sans apparence de retour.

La Malade fut mise à un régime tempérant et adoucissant; on lui fit trois petites saignées dans l'espace de trente six heures; on lui tenoit le Ventre libre par quelque laxement d'Eau tiède; je ne levai le premier appareil que le huitième jour après l'opération. Ce pansement ne fut pas de tout sensible; tout s'enleva à la fin et la plaie se trouva dans le meilleur état possible.

Depuis ce temps elle ne fut pansée que tous les deux jours avec la charpie sèche et quelque peu de cerat de galien. Je me servis aussi avec beaucoup d'avantage de petites bandes de l'asseta Goutte : Ce moyen contribua singulièrement à rapprocher les lèvres de la plaie et à favoriser par là la prompte consolidation qui fut parfaite d'au-^{dessus} l'espace de 22 jours. La Cicatrice qui en résulte est très-bonne, elle est un peu déprimée, la partie qui l'environne est bien souple; et les mouvements de l'épine sont aussi libres, que si cette fille n'avoit jamais eue la moindre incommodité dans cette partie.

Jusqu'à ce succès n'avoit rien laissé à désirer. Mais le prochain période des règles m'occupoit encore assez, pour ne pas perdre cette fille de vue; et, quoiqu'elle fût parfaitement guérie, j'ai même avoie eu la fièvre, je l'engageai à rester dans l'hôpital, jusqu'après une nouvelle éruption de ces règles.

Cette éruption ne se fit pas long-temps attendre: Elle s'annonça dix jours après par de légers battemens que cette fille disoit ressentir à la région des Reins. Le sang se gonfla dans le même temps, et les règles parurent sans aucun trouble et sans produire à l'endroit de la cicatrice ni gonflement, ni changement de couleur. Cette fille que j'ai souvent l'occasion de voir m'a toujours assuré qu'elle n'a plus rien senti de fâcheux ni d'incommode.

3.^e Observation

Sur les Effets du sublimé corrosif employé —
comme Topique.



L'empirisme, ce fléau de l'humanité, a fait dans tous les temps et fait encore dans ce siècle de lumière des dupes et des victimes. Il n'est point de ville, de petit lieu, et d'homme de l'art un peu occupé, qui n'ait quelque exemple frappant à pourvoir citer en ce genre. Il est incontestablement vrai qu'un aveugle crédulité met à contribution partie des citoyens de tous les rangs, et les expose tous à tous aux tortures d'une ignorance stérile.

Quoique ce ne soit pas ici le cas de répéter ce que des grands hommes ont déjà dit contre cette classe d'objets que nous connoissons sous le nom d'empiriques; Qu'il nous soit permis cependant —

De témoigner le desir que nous aurions de voir quelque jour -
 L'Académie s'occuper des moyens d'empêcher les maux que -
 commettent tous les jours ces prétendus guerisseurs de tous maux. -
 Le soin de prévenir l'humanité contre des maux, souvent -
 irrémediables, auquel elle ne seroit point asservie, si -
 l'empirisme étoit à jamais reprimé, seroit il moins digne de -
 cette célèbre Société, que celui de perfectionner et de multiplier, -
 comme elle le fait, les moyens de guérir des Maladies qui sont -
 du ressort de la Chirurgie?

Chargé du soin de vérifier tous les ans les infirmités qui -
 peuvent servir d'exemption aux jeune gens assujettis au sort -
 de la Milice, je ne puis qu'être étonné de la quantité de Semi-
 émués et d'émus par fait qui se trouvent tant dans la -
 Ville qu'à la Campagne. Cet Etat humiliant et si digne de -
 l'attention du Ministère, ne reconnoît pour cause que les procédés -
 dénués de tout principe, qu'employent journellement les empiriques -
 pour la guérison de hernies.

Que des maux ne font ils pas encore en distribuant de toute -
 main des remèdes dont ils ne connoissent ni la composition, ni -
 la vertu, et moins encore les doses relative à la variété des -
 Constitutions des Sujets, à qui ils se permettent de les ordonner -
 avec une aveugle sécurité. C'est surtout dans les provinces -
 éloignées de la Capitale que l'empirisme s'exerce avec une -
 entière liberté dans tous les genres possibles.

Attaché depuis plus de 18. ans à l'hôtel Dieu de Marbourg -
 j'ai vu perir environ 40. personnes dans un état violent par -
 le seul effet de certains remèdes, pris dans la classe des -
 poisons les plus actifs, et administrés au hasard, soit -
 intérieurement, soit comme topique.

Je ne puis citer qu'un seul cas où la vraie Chirurgie fut -
 encore utile à une personne réduite dans un état déplorable -
 par l'application d'un prétendu remède contre l'érésipèle.

Une fille du lieu de Saller près de Marboune, nommée
Mamies, âgée de 21. ans; s'étant exposée toute en sueur à un
air froid et humide, fut peu de temps après saisie d'un froid
vif qui dura plusieurs heures, auquel succéda une forte
chaleur accompagnée de fièvre aiguë, et suivie d'une
fluxion érysipélateuse du front.

Un Chirurgien de la campagne appelé au secours de cette
fille, lui promit d'arrêter dans un instant le progrès de son
érysipèle par la seule application d'un remède, dont il
faisoit un secret.

Promettre à un malade de le guérir comme par enchantement,
c'est un moyen assuré d'obtenir toute sa confiance. C'est dans cet espoir
que cette fille se voua aveuglément aux effets du remède proposé.
Le Remède que ce chirurgien appelloit son spécifique pour
arrêter le érysipèle n'étoit autre chose, de son aveu, que
deux gros de sublimé corrosif réduit en poudre très fine, mêlé
et bien battu dans un mortier avec deux jaunes d'œuf à demi-
durcis, il résulta de ce mélange une pâte qu'on appliqua de
suite et sur presque toute l'étendue du front, avec recommandation
expresse de ne l'enlever que 12. heures après. Mais dans peu
de temps cette fille fut en proie à de vives douleurs intolérables.
elle eut beau remontré l'horreur de se couronner et demander
comme la vie, qu'on lui ôtât ce remède, elle ne fut point écoutée.
L'oracle avoit prononcé; il fallut subir la rigueur de
l'ordonnance.

Dans moins de trois heures la tête, le cou, la poitrine,
tant dans sa partie antérieure que postérieure, s'enflèrent
d'une manière frappante; La Malade fut agitée par un délire
furieux; ses yeux étoient fixes et saillant, tous ses membres
étoient dans un état de convulsion si effrayant que le chirurgien,
huit heures après l'application du Remède, furent forcés d'appeler
un autre Chirurgien.

Celui cy ayant examiné l'état de la Malade, déclara que le



premier appelé avoit prin l'échange sur le Caractere de la Maladie; Que ce n'étoit point un érysipèle à traiter, mais un horrible charbon à combattre. agissant donc relativement à son idée, il cerna avec un Rasoir l'escarre produite par le seul effet du sublimé Corrosif, porta son incision jusque sur l'os Coronat, et le dénuda dans le deux tiers de son étendue.

L'action du sublimé Corrosif qui avoit pénétré jusque dans la texture du coronat l'avoit rendu aussi noir que l'escarre enlevée; Ce qui fit dire au Chirurgien qu'il avoit été trop lard appelé, et que le charbon ayant porté ses effets sur les os, il n'y avoit plus de Remède.

La Malade fut dès ce moment livrée aux seuls soins de se purifier. elle resta encore trois jours sans connaissance, et l'enflure dans les parties désignées ne disparut en totalité, que six semaines après l'application du prétendu spécifique contre l'érysipèle. Des onguents, des emplâtres ramassés de part et d'autre, furent le moyen dont on se servoit pendant huit mois pour le traitement d'un ulcère dont l'aspect faisoit horreur.

Dans ce long intervalle le bord Circulaire de cette grande déperdition de substance devint dur et Callos; il étoit comme replié en dedans, et la Cicatrice en étoit assez solide pour ne laisser exister aucune humidité. C'est dans cet état que cette fille me fut présentée le 15. Mars 1778. par M. Le Chevalier de Viguier, Seigneur de Salle.

La Mère de la Malade, après m'avoir instruit de tout ce que je viens de résumer, enleva différents Bandeaux, plusieurs pièces de linge et un large emplâtre de Diapalme qui couvroit tout le front. Le premier aspect étoit rebutant: Cette tête mourante offroit le même coup d'œil qu'une tête qui auroit roulé plusieurs jours dans un amphithéâtre anatomique pour exercee des élèves à quelque opération. Le Coronat étoit exactement à nu dans le deux tiers de sa surface: Il étoit âpre, sec, inégal —

et d'une couleur brumâtre. Le bouclier circulaire de l'équiment étoit d'une consistance calleuse et froncé de petite-riden; comme on peut en juger par la fig. (3).

Dans cet état cette fille jouissoit d'une assez bonne santé; elle étoit sans fièvre et n'avoit d'autre symptôme inquiétant, que de fréquents vertiges et de vif élancement vers le milieu du front. — Mais ce qui la tourmentoit dans cette étoit de se le trouver hideuse, à ses propres yeux, d'être un objet d'horreur aux yeux de tout le monde, et de se voir condamnée par certaines personnes de l'art à demeurer ainsi le reste de sa vie.

Mon premier soin fut de chercher à reconnaître l'état actuel du Coronal; je le touchai dans tous les points où il étoit decouvert; je n'y trouvai le moindre signe d'une exfoliation prochaine ou éloignée, et je sentis combien le pronostic étoit difficile à statuer dans cet état.

Un tel cas me parut intéressant tant à raison de ce qui avoit précédé, que par les terminaisons dont il me parut susceptible. Dans cette position mes vûes se portèrent spécialement sur les moyens d'obtenir une exfoliation de toute la partie de l'os qui avoit souffert de l'action du sublimé Corrosif. Mais quoique ces vûes me parussent fondées en raison, je voulus préalablement rassembler sur ce cas les lumières de plusieurs Médecin et Chirurgien, pour arriver à mon but par la voie la plus sûre et la plus prompte.

Dans cette consultation, l'un penchoit à abandonner la chose à elle-même; Les autres proposoient de cacher la difformité par de plaques de différents métaux, vernies en couleur de la peau naturelle, et soutenues en place par de petites vis qui prendroient dans la substance de l'os. Mais comme le malade ne tendoit tout au plus qu'à masquer la maladie qu'il falloit traiter, je dis aux Consultants qu'il étoit question de changer en un champ fertile le sommet d'un rocher —



aride, et que ne pouvant s'assurer d'un tel succès que par l'exfoliation du coronal, il ne falloit uniquement s'occuper que des moyens de l'obtenir. Je leur communiquai ceux que j'avois en idée pour parvenir à une guérison radicale; je les leur démontrai même figurativement. alors ils se rendirent tous à mon avis que je mis à exécution en leur présence de la manière qui suit.

La Malade convenablement soutenue dans la situation — comme pour être trepannée au front, je fis d'abord en sens contraire le bord cicatrisé de tegument — qui étoit flottant et détaché — — circulairement de l'os d'environ une ligne et demy; Je perforai — légèrement avec le trepan perforatif l'os dans son contour dénudé, — aussi près qu'il me fut possible de l'endroit où le tegument — mi le coronal n'avoient souffert aucune atteinte du sublimé Corrosif; Je continuai de suite à forer l'os ça et là dans toute l'étendue de — la dénudation, et plus ou moins profondément suivant l'idée que j'avois de l'impression plus ou moins forte du sublimé dans certains endroits — que dans d'autres. Cela fait, je pris une Brosse forte, — d'une forme convenable à la partie Malade, j'enlevai scrupuleusement toute la sciure qui pouvoit avoir resté dans chaque petit trou. Je fis répandre ensuite avec précaution sur l'os perforé du Beurre de Fioraventi dont je facilitai la pénétration dans la texture du coronal en frottant assez fort sa surface avec la petite Brosse. L'os fut couvert de plusieurs couches de charpie mollette, humectée avec le Beurre de Fioraventi, et d'une compresse soutenue d'un bandeau approprié.

Cet appareil ne fut levé que dix jours après. Je vins — avec plaisir plusieurs petits bourgeons charneux qui paroissoient dans certains trous du contour de l'os près des teguments; J'en découvris encore deux ou trois autres vers le Centre du coronal; et — l'apparition de ces derniers ne contribua pas peu à augmenter ma confiance dans la continuation des moyens que j'avois mis en usage.

Pour rendre encore l'exfoliation plus prompte et plus facile; —

je fis mordre un tirefond dans un endroit de l'os où la mortification n'outre passait la table externe du coronal. Cet instrument ayant fait son empreinte, je le retirai pour m'en servir dans la suite sans être obligé de faire le moindre effort; et pour ne pas perdre de temps, je revins au trepan perforatif avec lequel j'approfondis un peu plus la première ouverture où il ne paroîtait encore aucun grain charnu. Le procédé dans le second pausement fut le même que dans le précédent, et la distance de l'un à l'autre jusqu'à l'exfoliation fut toujours égale.

Quatrième pausement, je vis un bien plus grand nombre de mamelons charnus; mais il y avoit encore quantité de trous d'une sécheresse extrême, ce qui me détermina à approfondir la première ouverture, à en multiplier le nombre dans les espaces intermédiaires et à insister sur le même genre de pausement jusqu'à ce qu'il parut quelque nouvelle indication.

Enfin cinq semaines après j'eus la satisfaction de voir tous les trous remplis de bourgeons charnus; alors je pensai me Malade tous les trois jours avec une espèce de sindon trempé dans du Miel Rosat légèrement animé avec quelque goutte de baume de Fioraventi, et je fis en même temps usage du tirefond dont j'ai parlé. à chaque pausement cet instrument me servoit à ébranler, plus ou moins, la pièce d'os qui me paroîtait devoir se détacher. peu de jours après cette large et immobile surface d'os devint vacillante et dans l'espace de 22 jours elle se détacha entièrement.



La pièce exfoliée étoit d'une forme très-irrégulière: ses bords étoient comme festonnés et très-minces; sa face interne étoit hérissée d'inégalité relative à l'impression plus ou moins profonde de l'action du caustique. Dans certains endroits ce n'étoit qu'une plaque mince; dans d'autres c'étoit toute l'épaisseur de la table externe du coronal; et les parties correspondantes aux deux bords du front comprennoient l'épaisseur entière des deux tables, de sorte que la dure mère demeura dans ses deux points

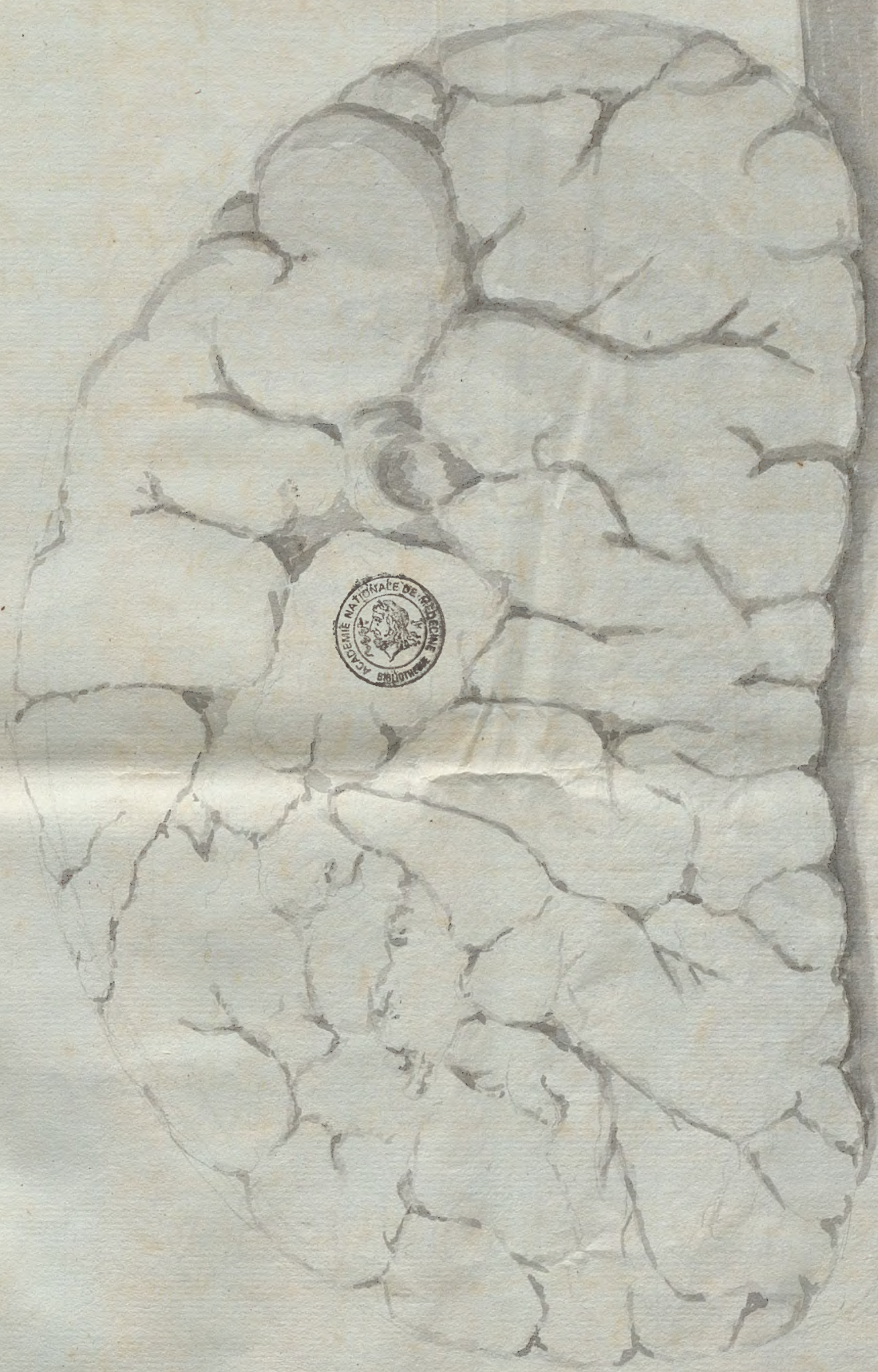
à découvert, du diamètre d'une pièce de six sous.

Après avoir laissé couler une petite palette de sang, la plaie fut pansée à sec, et à la levée de cet appareil que je fis trois jours après, le chair formoit une espèce de champignon plus élevé que le Bourrelet d'alentour, et comme ce Bourrelet formoit un étranglement capable d'arrêter le progrès de la Cicatrice, je me déterminai à en rafraîchir le bord comme nous le faisons dans le bec de lièvre. — Dès lors la plaie devint simple et fut pansée comme telle.

L'exfoliation de la dure mère dans le Deux point où elle étoit à découvert, se fit dans peu de jour, le chair furent bientôt dans cette heureuse disposition qui annonce une bonne et prochaine consolidation. et celle cy fut parfaite dans deux moi. et quelque jour à compter de l'époque de l'exfoliation.

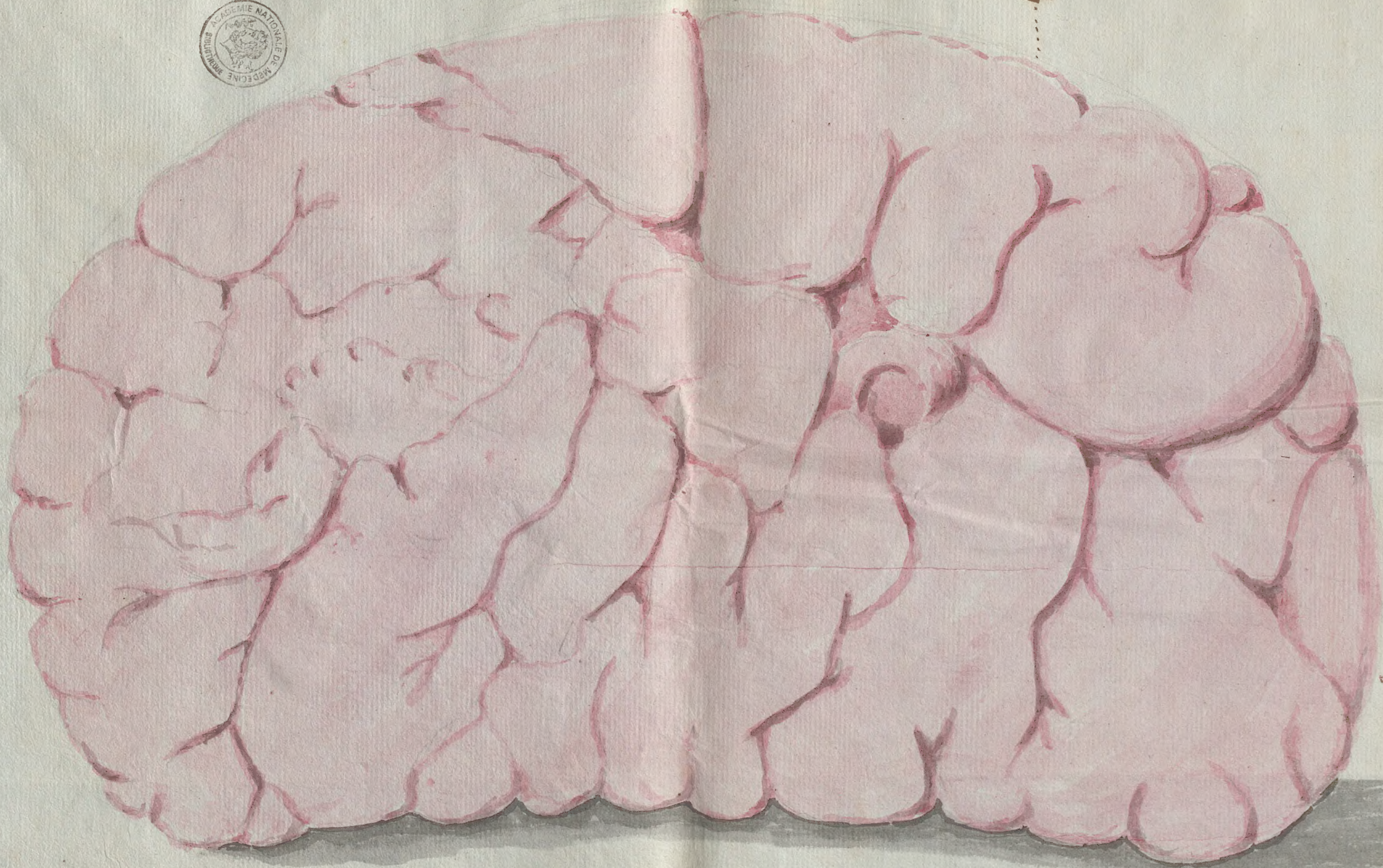
On peut voir par la fig. (4) combien cette fille a raison de se féliciter d'un traitement qui a remédié à la fois et à une maladie grave, et à une difformité monstrueuse.

I. fig.....



41

2. 13.



3 fig.....



4 fig.....



n.º 144.